

西门子CPU模块6ES7222-1HF22-0XA8

产品名称	西门子CPU模块6ES7222-1HF22-0XA8
公司名称	浔之漫智控技术（上海）有限公司西门子一级代理商
价格	86.00/台
规格参数	西门子模块:西门子plc模块 西门子变频器:西门子一级代理商 西门子触摸屏:西门子触摸屏
公司地址	上海市松江区石湖荡镇塔汇路755弄29号1幢一层A区213室
联系电话	15618722057 15618722057

产品详情

扩展选件

在单层结构中，这可以实现 256 个 I/O 的大组态，在多层结构中多可以达到 1024 个 I/O。在带有 PROFIBUS DP 的分布式组态中，可以有 65536 个 I/O 连接（多 125 个站点，如通过 IM153 连接的 ET200M）。插槽可编址，因此无需插槽规则。

模块是 SIMATIC S7-300 进行操作的接口。S7-300 模块范围的多面性允许模块化自定义，以多变的任务。

优势

更换模块后，只需将连接器相同类型的新模块中，并保留原来的布线。前端连接器的编码可避免发生错误。

连接 SIMATIC TOP 更加简单、快速（不是紧凑 CPU 的板载 I/O）。可使用预先装配的带有单个电缆芯的前端连接器，和带有前端连接器模块、连接线缆和端子盒的完整插件模块化。

模块中为数众多的通道使 S7-300 实现了节省空间的设计。可使用每个模块中有 8 至 64 个通道（数字量）或 2 至 8 个通道（模拟量）的模块。

使用 STEP 7 对这些模块进行组态和参数化，并且不需要进行不便的转换设置。数据进行集中存储，如果更换了模块，数据会自动传输到新的模块，避免发生任何设置错误。使用新模块时，无需进行升级。可根据需要组态信息，例如用于机器。返回页首

设计和功能

用于和时，模拟量模块可到 S7-300。该模块通过 LED 转换和指示输出，实现对编码器的模拟。

西门子 — 可完成任何任务

宽广的功率范围：0.12kW~120MW

宽广的电压范围：220V~10kV

共用的软硬件平台保证了功能统一

变频器的工程组态仅需两个工具：

SIZER 用于工程选型

STARTER 用于参数化和调试

高度灵活性和模块化

西门子S120 功率范围

AC/AC 单机传动：230V 0.12~0.75kW、380~480V 0.37~250kW

DC/AC 多机传动：380~480V 1.6~3000kW、500~690V 55kW~4500kW

西门子S120 — 性能

基本功能：速度和转矩控制、基本定位功能

BICO 技术：传动相关 I/O 的互联

DCC 功能：对功能块实现图形化编程，具有非常友好的图形编程界面

控制：伺服控制、矢量控制、V/f控制

精度高(<0.001%nrated)，响应快(<2.5ms)

低噪音(<71dB)，紧凑型(节省 30%)

西门子S120 DC/AC 多机传动

多机传动通常由以下模块组成：

控制单元控制整个传动组

整流单元为逆变单元提供直流电源

逆变单元用于协调拖动电机

传动组件间采用 DRIVE-CLiQ 链接

选件模块用来连接外设

电子铭牌检测各个传动组件

CU320控制单元 6SL3040-0MA00-0AA1 CU320-2DP控制单元 6SL3040-1MA00-0AA0 CU310DP控制单元
6SL3040-0LA00-0AA1 CU310PN控制单元 6SL3040-0LA01-0AA1 CUA31控制单元适配器
6SL3040-0PA00-0AA1 CUA32控制单元适配器 6SL3040-0PA01-0AA0 CX32(Simotion D驱动轴扩展模块)
6SL3040-0NA00-0AA0 带扩展功能CF卡 6SL3054-0AA01-1AA0 带扩展功能CF卡 6SL3054-0CG01-1AA0
无扩展功能CF卡 6SL3054-0AA00-1AA0